### Festsetzungen nach der Planzeichenverordnung

#### Art der baulichen Nutzung (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB i.V.m. §§ 1 ff. BauNVO)

Allgemeines Wohngebiet (§ 4 BauNVO i.V.m. § 1 Abs. 4 bis Abs. 9 BauNVO)

Maß der baulichen Nutzung

### (§ 9 Abs. 1 Nr. 1 BauGB i.V.m. §§ 16 ff. BauNVO)

Grundflächenzahl

(§ 16 Abs. 2 Nr. 1 i.V.m. § 19 BauNVO) Geschossflächenzahl

(§16 Abs. 2 Nr. 2 i.V.m. § 20 BauNVO)

Zahl der Vollgeschosse als Höchstmaß (§ 16 Abs. 2 Nr. 3 i.V.m. § 20 Abs. 1 BauNVO)

FH = 11,0 m ü. OK BStg (8 16 Abs. 2 Nr. 4 und 8 16 (§ 16 Abs. 2 Nr. 4 und § 16 Abs. 3 BauNVO)

#### Verkehrsflächen (§ 9 Abs. 1 Nr. 11 BauGB) Straßenverkehrsflächen

Straßenbegrenzungslinie

Sonstige Planzeichen Grenze des räumlichen Geltungsbereiches der Bebauungsplanänderung (§ 9 Abs. 7 BauGB)

## Fläche für Versorgungsanlagen (§ 9 Abs. 1 Nr. 12 und 14 BauGB)

# Elektrizität

### Vorkehrungen zum Schutz vor Verkehrslärm

#### (§ 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB) Grenze zwischen Lärmpegelbereichen

### (Wert als Beispiel)

#### Textliche Festsetzungen

#### Bauplanungsrechtliche Festsetzungen gem. § 9 Abs. 1 BauGB und BauNVO

- Die nicht geänderten zeichnerischen und textlichen bauplanungsrechtlichen Festsetzungen des Bebauungsplanes BF 7 "Östlich der Rodauer Straße" und dessen Änderungen bleiben für den Geltungsbereich der 5. Änderung weiterhin rechtswirksam.
- Innerhalb des Geltungsbereiches der 5. Änderung des Bebauungsplanes BF 7 "Östlich der Rodauer Straße) ist die Baunutzungsverordnung (BauNVO) i. d. F. der Bekanntmachung vom 21. November 2017 (BGBI. I S. 3786) anzuwenden.
- Die bauplanungsrechtlichen Festsetzungen werden wie folgt ergänzt:
- Maßnahmen zum Schutz, zur Pflege und zur Entwicklung von Boden, Natur und Landschaft (§ 9 Abs. 1 Nr. 20 BauGB)

#### Artenschutzmaßnahmen

Zur Vermeidung oder Verhinderung von Störungen, Tötungen und/oder Schädigungen von Tierarten des Anhanges IV der FFH-Richtlinie und von europäischen Vogelarten i.S.v. Art. 1 der Vogelschutzrichtlinie müssen folgende Vorkehrungen gemäß § 39 Abs. 5 BNatSchG

- Rodung von Gehölzen und Räumung des Baufeldes (Entfernung aller möglicherweise als Nistplatz oder Unterschlupf dienender Strukturen) sind nur in der Zeit vom 01. Oktober bis 28/29. Februar zulässig.
- Bei der (Neu-)Errichtung von Zäunen sind diese mit einem Bodenabstand von mind. 10 cm herzustellen. Mauersockel, mit Ausnahme von Trockenmauern, werden ausge-

#### Bauliche und sonstige technische Vorkehrungen zur Vermeidung oder Minderung von schädlichen Umwelteinwirkungen i.S.d. Bundesimmissionsschutzgesetzes (§ 9 Abs. 1 Nr. 24 BauGB)

Zum Schutz vor Außenlärm für Außenbauteile von Aufenthaltsräumen sind die Anforderungen der Luftschalldämmung nach DIN 4109-1 "Schallschutz im Hochbau - Teil 1: Mindestanforderungen", Ausgabe Januar 2018, einzuhalten. Die erforderlichen resultierenden Schalldämm-Maße der Außenbauteile ergeben sich nach DIN 4109-1 (Januar 2018) unter Berücksichtigung des maßgeblichen Außenlärmpegels und der unterschiedlichen Raumarten nach Gleichung 6: R´ w,ges = La - K Raumart

K Raumart = 30 dB für Aufenthaltsräume in Wohnungen, Übernachtungsräume in Beherbergungsstätten, Unterrichtsräume und Ähnliches;

K Raumart = 35 dB für Büroräume und Ähnliches;

La der Maßgebliche Außenlärmpegel nach Punkt 4.5.5 der DIN 4109-2 (Januar 2018).

R' waes = 30 dB für Aufenthaltsräume in Wohnungen, Übernachtungsräume in Beherbergungsstätten, Unterrichtsräume, Büroräume und Ähnliches.

Für gesamte bewertete Bau-Schalldämm-Maße von R' wges > 50 dB sind die Anforderungen aufgrund der örtlichen Gegebenheiten festzulegen.

Die erforderlichen gesamten bewerteten Bau-Schalldämm-Maße R' w.ges sind in Abhängigkeit vom Verhältnis der vom Raum aus gesehenen gesamten Außenfläche eines Raumes S<sub>S</sub> zur Grundfläche des Raumes S<sub>G</sub> nach DIN 4109-2 (Januar 2018), Gleichung 32 mit dem Korrekturwert K<sub>AL</sub> nach Gleichung 33 zu korrigieren. Für Außenbauteile, die unterschiedlich zur maßgeblichen Lärmquelle orientiert sind, siehe DIN 4109-2 (Januar 2018), 4.4.1.

Es können Ausnahmen von den getroffenen Festsetzungen zugelassen werden, soweit nachgewiesen wird, dass - insbesondere bei gegenüber den Lärmquellen abgeschirmten oder den Lärmquellen abgewandten Gebäudeteilen - geringere gesamte bewertete Bau-Schalldämm-Maße erforderlich sind.

#### Bauordnungsrechtliche Festsetzungen gem. § 9 Abs. 4 BauGB i.V.m. § 91 HBO

Die bauordnungsrechtlichen Festsetzungen des Bebauungsplanes BF 7 "Östlich der Rodauer Straße" und dessen Änderungen bleiben für den Geltungsbereich der

#### Hinweise und Empfehlungen

#### **DIN-Normen**

Sofern in den Unterlagen keine anderen Datenquellen genannt sind, können alle aufgeführten DIN-Normen und Arbeitsblätter beim Bauamt der Stadt Bensheim eingesehen werden.

#### Bodendenkmäler

Wenn bei Erdarbeiten Bodendenkmäler bekannt werden, so ist dies der hessenArchäologie oder der Unteren Denkmalschutzbehörde unverzüglich anzuzeigen. (§ 21 HDSchG). In diesen Fällen, kann für die weitere Fortführung des Vorhabens eine denkmalschutzrechtliche Genehmigung nach § 18 HDSchG erforderlich werden.

#### Bodenschutz und Altlasten

Informationen zu Altflächen (Altstandorte, Altablagerungen), Altlasten, schädlichen Bodenveränderungen oder Grundwasserschäden liegen für das Plangebiet nicht vor.

Bei allen Baumaßnahmen, die einen Eingriff in den Boden erfordern, ist auf organoleptische Auffälligkeiten zu achten. Ergeben sich bei den Erdarbeiten Kenntnisse, die den Verdacht einer schädlichen Bodenverunreinigung begründen, sind diese umgehend der zuständigen Behörde, dem Regierungspräsidium Darmstadt, Abteilung Arbeitsschutz und Umwelt Darmstadt. Dezernat IV/Da 41.5, Bodenschutz, mitzuteilen. Darüber hinaus ist ein Fachgutachter in Altlastenfragen hinzuzuziehen.

#### Hinweise zum Artenschutz

#### Vermeidung von Vogelschlag an Glasbauteilen

Zur Vermeidung von Vogelschlag an Glasbauteilen sind vorsorglich u.a. folgende Maßnahmen zu ergreifen: Glasbausteine, transluzente, mattierte, eingefärbte, bombierte oder strukturierte Glasflächen, Sandstrahlungen, Siebdrucke, farbige Folien oder feste vorgelagerte Konstruktionen wie z.B. Rankgitterbegrünungen.

Abstände, Deckungsgrad, Kontrast und Reflektanz sind dem derzeit als Stand der Technik geltenden Leitfaden "Vogelfreundliches Bauen mit Glas und Licht" (H. Schmid, W. Doppler, D. Heynen und M. Rössler, 2012, (http://www.vogelglas.info/public/ voegel\_glas\_licht 2012.pdf) bzw. seinen jeweiligen Aktualisierungen zu entnehmen.

#### Sonstige Hinweise zum Artenschutz

Die artenschutzrechtlichen Verbote sind bei Neu-/Anbau-/Umbau-/Sanierungs- /Abrissmaßnahmen zu beachten.

Die artenschutzrechtlichen Verbote gelten auch für baugenehmigungsfreie Vorhaben. Eine fachkundige Person für die notwendige Kontrolle, aber auch für die Festlegung ggf. notwendiger Maßnahmen (zeitliche Regelungen, konkrete CEF- Maßnahmen) ist einzuschal-

Auf die mögliche Ahndung im Falle eines Verstoßes (Bußgeld- bzw. Strafvorschriften der §§ 69 und 71a BNatSchG) wird hingewiesen.

#### Schutzmaßnahmen für Leitungen und Trinkwasserversorgungsanlagen

Tiefwurzelnde Bäume müssen It. DIN 18920 und den technischen Richtlinien GW 125 einen Mindestabstand von 2,50 m zu Versorgungsleitungen aufweisen. Wird dieser Abstand unterschritten, so sind die Ver- und Entsorgungsleitungen gegen Wurzeleinwirkungen zu sichern oder die Standorte der Bäume entsprechend zu verschieben.

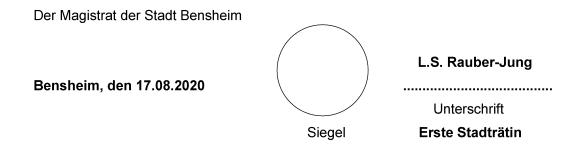
Pflanzmaßnahmen im Nahbereich zu Versorgungsleitungen sind mit dem Versorgungsträger abzustimmen.

#### Verfahren

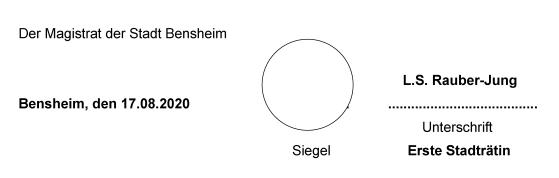
Aufstellungsbeschluss sowie Beschluss der Offenlage und der Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange zum Bebauungsplan gemäß § 13a i.V.m. § 3 Abs. 2 und § 4 Abs. 2 BauGB durch die Stadtverordnetenversammlung	am	13.12.2018
Bekanntmachung des Aufstellungsbeschlusses und der öffentlichen Auslegung gemäß § 3 Abs. 2 BauGB	am	20.12.2018
Öffentlichen Auslegung des Entwurfs des Bebauungsplanes gemäß § 3 Abs. 2 BauGB durchgeführt	vom bis	03.01.2019 04.02.2019
Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gemäß § 4 Abs. 2 BauGB mit Anschreiben	vom	27.12.2018
Beschluss des 2. Entwurfes des Bebauungsplanes zur erneuten öffentlichen Auslegung und der erneuten Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange zum Bebauungsplan gemäß § 4a i.V.m. § 3 Abs. 2 und § 4 Abs. 2 BauGB durch die Stadtverordnetenversammlung	am	19.12.2019
Bekanntmachung der erneuten öffentlichen Auslegung gemäß § 4a Abs. 3 i.V.m. § 3 Abs. 2 BauGB	am	11.01.2020
Erneute öffentliche Auslegung des 2. Entwurfs des Bebauungsplanes ge- mäß § 4a Abs. 3 i.V.m. § 3 Abs. 2 BauGB durchgeführt	vom bis	20.01.2020 21.02.2020
Erneute Beteiligung der Behörden und sonstigen Träger öffentlicher Belange gemäß § 4a Abs. 3 i.V.m. § 4 Abs. 2 BauGB mit Anschreiben	vom	22.01.2020
Prüfung und Entscheidung über die fristgemäß eingegangenen Stellungnahmen und Beschluss des Bebauungsplanes gemäß § 10 Abs. 1 BauGB durch die Stadtverordnetenversammlung	am	02.07.2020

#### Ausfertigung

Es wird bestätigt, dass der Planinhalt unter Beachtung der vorstehenden Verfahrensschritte mit den Beschlüssen der Stadtverordnetenversammlung übereinstimmt



Inkrafttreten des Bebauungsplanes durch amtliche Bekanntmachung gemäß § 10 Abs. 3 BauGB am 20.08.2020

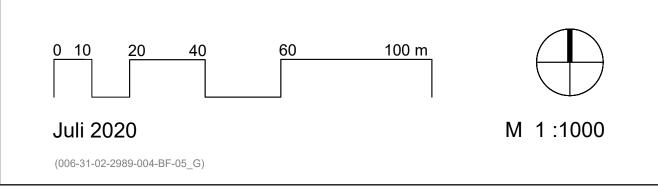


### Stadt Bensheim Stadtteil Fehlheim

### 5. Änderung des Bebauungsplanes BF 7 "Östlich der Rodauer Straße"

Ordnungsnummer:

006-31-02-2989-004-BF-05\_G



### PLANUNGSGRUPPE - DARMSTADT

Alicenstraße 23

64293 Darmstadt

Telefon (06151)9950-0 mail@planungsgruppeDA.de